

時評

過去と未来を繋ぐアカデミー
～混迷する時代が求める羅針盤～

小泉 英明
公益社団法人日本工学アカデミー
上級副会長／国際委員長
株式会社日立製作所 名誉フェロー

2

今月の特別記事

第4次産業革命時代のダイバーシティとイノベーション戦略

藤沢 久美
シンクタンク・ソフィアバンク 代表

4

【明日を読む】 先端・新興技術分野における中国の台頭
～問われる日本の対中戦略～

白石 隆
熊本県立大学 理事長

11

特集「イノベーションの社会実装を俯瞰する」

知識社会のイノベーション
～レトリックから実践へ～

紺野 登
多摩大学大学院 教授

12

イノベーション・プロセスとしての「価値を起点とする思考」

島 裕
一般財団法人日本経済研究所
技術事業化支援センター
エグゼクティブフェロー

18

創造性と多様性を埋没させない関係性のデザイン

塩瀬 隆之
京都大学総合博物館 准教授

28

未来社会デザインを実現する仮説生成と情報の力
～確実性から可能性へ、確証のない社会の中のイノベーション～

西村 勇哉
NPO 法人ミラツク 代表理事

36

空飛ぶ車は空を飛べない？

富田 欣和
慶應義塾大学大学院システムデザイン・
マネジメント研究科 特任講師

46

持続的な顧客価値を産み出すデータデザイン・サービスデザイン

持丸 正明
国立研究開発法人産業技術総合研究所
人間拡張研究センター長

54

プロトタイピング
～サービスエコノミー時代のプロトタイピングの重要性とその手法～

佐々木康裕
株式会社 Takram ディレクター

62

【地方の時代／地域の話題】 農産物直売所の楽しみ方

目黒 義和
株式会社価値総合研究所
パブリックコンサルティング第一事業部 主席研究員

53

寄 稿

シリーズ「我が国 PPP／PFI の20年 展開そして変革」第14回 分野別事例にみる我が国 PPP／PFI の20年 (その9 「スマート PPP／PFI」官民連携による新技術の導入)	生田 美樹 株式会社日本経済研究所 地域本部 地域産業部 主任研究員	72
ビッグデータの展望と課題	嶋本 翼 株式会社日本経済研究所 地域本部 地域産業部 研究員	
石村 尚也 株式会社日本政策投資銀行 産業調査部 調査役		82

World View

〈ヨーロッパ発〉 シリーズ「ヨーロッパの街角から」第16回 ミュンヘンの交通革命 ～ City2Share の試み～	松田 雅央 在独ジャーナリスト	86
---	--------------------	----

【景気ウォッチャー調査】	88
--------------	----

【経済・産業メモ】	92
-----------	----

(注1) 本「経済・産業メモ」は(株)日本政策投資銀行産業調査部のご厚意により、日経研月報の読者の皆様にご提供させていた
だくものです。また、その著作権（編集著作権）は同行に帰属します。

(注2) 経済・産業指標の休止に伴い、「賛助会員様専用 HP」の掲載は停止させていただきます。

講演会のご案内

報告・今後の予定	117
----------	-----

日経研月報「賛助会員様専用 HP」のご案内	119
-----------------------	-----

編集後記